



Patch Cord Categoría 6

Bota transparente inyectada

Descripción

OPCAPCC6xxPAZ- OPCAPCC6xxPRO- OPCAPCC6xxPGR

El Patch Cord de Optronics en categoría 6, se usa principalmente para realizar las conexiones a los equipos de red, son fabricados para ser compatibles con los estándares TIA/EIA 568-C.2.

Para su fabricación se utiliza cable UTP multifilar, 4 pares trenzados en calibre 24, su cubierta es de PVC, utiliza un plug modular RJ-45 cat 6 Optronics.

Su diseño es flexible garantizando máxima fiabilidad y rendimiento aun cuando sea necesario doblar el cable durante la instalación o en el punto de terminación en un organizador de cables, ya sea Racks o Gabinetes de Telecomunicaciones.



Características

- Cables UTP, 4 pares trenzados de calibre 24-multifilar
- Disponible en diferentes longitudes.
- Utiliza plug RJ-45 a RJ-45 en Cat 6 Optronics.
- Soporta aplicaciones de transmisión 10/100/1000BaseT.
- Ancho de banda 250MHz.
- Bota color transparente inyectada.

Especificaciones Cable

Conductor	
Material	Cobre Multifilar
Construcción	7 hilos / 0.20±0.01mm
Aislamiento	
Material	HDPE
Diámetro	1.0±0.05mm
Color	P1. Café-Blanco Café
	P2. Azul-Blanco Azul
	P3. Verde-Blanco Verde
	P4. Naranja-Blanco naranja
Jacket	
Material	PVC
Espesor nominal	0.6mm
Diámetro	6.3±0.20mm
Color	Azul -Rojo-Gris
Propiedades eléctricas	
Resistencia del conductor	Máx. 94 ohms/km a 20°C
Resistencia del aislamiento	Min 10 Mega ohms/m a 20°C
Prueba dieléctrica	500V AC

Especificaciones Plug

Aplicación	Categoría 6 Multifilar
Material (cuerpo)	PC UL94V0
Pines de contacto físico	Cobre chapado con 3u de oro
Estándares	
RoHS	

Especificación Bota

Material	PVC flexible de alta resistencia
Color	Transparente

Estándares

TIA/EIA 568-C.2	ISO/IEC 11801
RoHS	